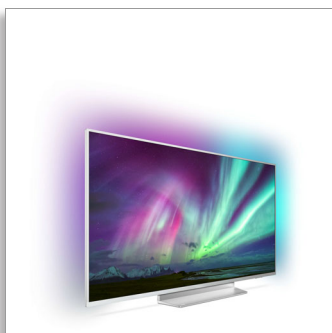


Philips 8200 series
Telewizor LED 4K UHD
Android

TV 126 cm (50") z systemem
Ambilight

Picture Performance Index 1900
HDR 10+
Procesor P5 Perfect Picture



50PUS8204

Telewizor 4K UHD Android TV

Trójstronny Ambilight

Oglądaj ulubione treści HDR i widowiska sportowe i ciesz się wysokiej jakości obrazem, wyraźnym dźwiękiem i unikalną technologią Ambilight firmy Philips. Minimalistyczna ramka tego telewizora LED 4K firmy Philips dodaje każdemu pomieszczeniu odrobinę funkcjonalnego piękna, a funkcja Ambilight — koloru.

Niezwykłe chwile

- Procesor Philips P5: perfekcyjny obraz, niezależnie od jego źródła
- Obsługa formatu HDR10+: zobacz więcej szczegółów tak, jak zaplanował to reżyser
- Dolby Vision i Dolby Atmos: kinowa jakość obrazu i dźwięku

Rozrywka z systemem Android TV w zasięgu Twojego głosu

- Android TV. Inteligentny i intuicyjny.
- Sterowanie głosowe oparte na sztucznej inteligencji, wbudowana funkcja Asystent Google i współpraca z usługą Alexa

Czysty dźwięk, dzięki któremu usłyszysz każde słowo

- Niezwykle wyraźne dialogi, dynamiczne efekty
- Doskonale wyważony dźwięk z pełnozakresowych głośników.

Minimalistyczna konstrukcja i piękne oświetlenie

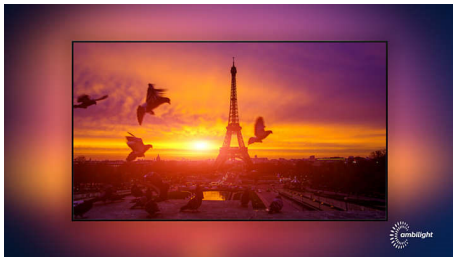
- Minimalistyczna srebrna obudowa; płaska, prosta podstawa.
- Telewizor LED zapewniający jasny obraz w rozdzielczości 4K, żywe kolory w technologii HDR

PHILIPS

Telewizor LED 4K UHD Android
TV 126 cm (50") z systemem Ambilight Picture Performance Index 1900, HDR 10+, Procesor
P5 Perfect Picture

Zalety

3-stronny system Ambilight



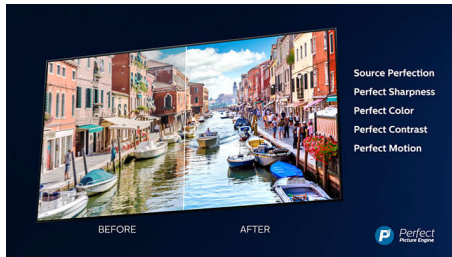
Z systemem Philips Ambilight filmy i gry wciągną Cię jeszcze bardziej. Muzyka zyska niezwykłą, świetlną oprawę, a Twój ekran będzie wydawał się dużo większy, niż jest w rzeczywistości. Inteligentne diody LED rozmieszczone na ramie telewizora rzucają na ściany światło w kolorach wyświetlanych na ekranie w czasie rzeczywistym. Od teraz będzie Cię otaczać idealnie dopasowane, barwne oświetlenie, a Ty zyskasz kolejny powód, by pokochać swój telewizor.

4K UHD



Telewizor LED zapewniający jasny obraz w rozdzielczości 4K, żywe kolory w technologii HDR i płynny ruch. Telewizor 4K UHD firmy Philips ożywia obraz dzięki bogatym kolorom i wyraźnemu kontrastowi. Obrazy zyskują większą głębię, a ruch jest płynny. Filmy, programy telewizyjne, gry i inne treści wyglądają świetnie niezależnie od źródła.

Procesor P5 Perfect Picture



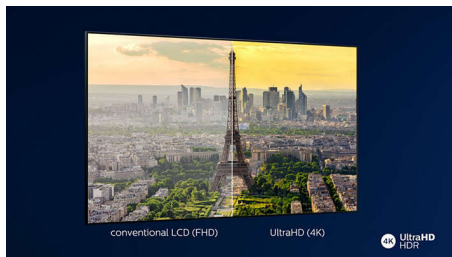
Procesor Philips P5 Perfect Picture zapewnia obraz w jakości godnej Twoich ulubionych rozrywek. Szczegóły nabierają głębi, kolory — życia, a odcienie skóry — naturalności. Niewiarygodny kontrast pozwala dostrzec każdy szczegół, a ruch jest tak płynny, że nigdy nie stracisz piłki z oczu — nawet przy bardzo dynamicznej grze.

Dolby Vision i Dolby Atmos



Obsługa najlepszych formatów audio i wideo Dolby oznacza, że treści oglądane w jakości HDR będą wyglądały i brzmiały perfekcyjnie i niezwykle realistycznie. Niezależnie od tego, czy wybierzesz najnowszy serial online czy film na Blu-Ray, zachwyci Cię kontrast, jasność i kolory dokładnie odzwierciedlające zamierzenia jego twórców. Towarzyszący obrazowi dźwięk będzie przestrzenny, czysty, pełen szczegółów i głębi.

Obsługa formatu HDR10+



Telewizor Philips został stworzony z myślą o maksymalnym wykorzystaniu formatu wideo

50PUS8204/12

HDR10+. Poziomy kontrastu, koloru i jasności są dostosowywane klatka po klatce. Niezależnie od tego, czy oglądasz pasjonujący serial czy najnowszy filmowy hit, docenisz pogłębione cienie, jasne, lśniąca powierzchnie i bardziej naturalne kolory.

Android TV.



Spersonalizuj telewizor Philips Android. Ten tydzień spędzasz z YouTube i Amazonem, a następny z Rakuten TV i Netflixem? Nie ma problemu. Dzięki przejrzystemu, intuicyjnemu interfejsowi możesz wysunąć ulubione treści na pierwszy plan. Wznów oglądanie serialu od ostatniej przerwy lub przejrzyj premiery najnowszych filmów.

Sterowanie głosowe oparte na sztucznej inteligencji

Steruj telewizorem Philips Android za pomocą głosu. Chcesz zagrać w grę, obejrzeć najnowszy serial Netflix lub wyszukać materiały i aplikacje w sklepie Google Play? Wystarczy powiedzieć. Możesz też wydawać polecenia wszystkim urządzeniom kompatybilnym z funkcją Asystent Google w inteligentnej sieci domowej — poprosić o przyciemnienie światła czy o ustawienie termostatu na czas seansu filmowego. A to wszystko bez schodzenia z kanapy. Nie musisz już szukać zaginionego pilota. Możesz użyć własnego głosu, by sterować telewizorem Philips Smart TV za pośrednictwem urządzeń z obsługą usługi Alexa, takich jak Amazon Echo. Włączaj telewizor, zmieniaj kanały, przełączaj się na konsolę do gier i nie tylko — za pomocą asystentki głosowej Alexa.

Minimalistyczna konstrukcja

Minimalistyczna srebrna obudowa; płaska, prosta podstawa.



Telewizor LED 4K UHD Android
TV 126 cm (50") z systemem Ambilight Picture Performance Index 1900, HDR 10+, Procesor P5 Perfect Picture

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Wbudowane funkcje Ambilight + Hue, Ambilight Muzyka, Tryb gry, Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge
- Wersja Ambilight: 3-stronny

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cm): 126 cm
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD
- Funkcje poprawy obrazu: Szeroka gama kolorów — 90% przestrzeni DCI/P3, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Silnik graficzny: Procesor P5 Perfect Picture
- Przekątna ekranu (cale): 50 cali

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Sygnal z komputera — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz, Obsługa HDR, HDR10/ HLG
- Sygnal wideo — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz, Obsługa HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/ Dolby Vision

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Obsługa HEVC

Android TV

- System operacyjny: Android TV™ 9 (Pie)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, Wyszukiwanie Google, YouTube
- Dostępna pamięć flash: 16 GB*

Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: SimplyShare
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Przycisk menu głównego, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet
- Ustawienia formatu ekranu: Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasuj do ekranu, Zaawansowane — Przesunięcie, Powiększenie, rozciągnięcie, Szeroki ekran
- Aplikacja Philips TV Remote: Aplikacje, Kanały,

- Kontrola, Teraz w TV, Przewodnik telewizyjny, Wideo na żądanie
- Pilot: z klawiaturą, z obsługą głosu

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)
- Obsługiwane formaty napisów: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 zdjęć, HEIF

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czerordzeniowy

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: 5 stopniowy Equalizer, Dźwięk oparty na sztucznej inteligencji, Wyraźne dialogi, Wzmocnienie basów Dolby, Ustawienie głośności Dolby, Tryb nocny, Dolby Atmos
- Konfiguracja głośników: 2 głośniki pełnozakresowe 10 W

Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Bluetooth 4.2, Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Inne połączenia: Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Gniazdo anteny satelitarnej, Ethernet-LAN RJ-45, Wejście audio L/P, Wyjście słuchawkowe
- HDCP 2.2: Tak — wszystkie wejścia HDMI

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,3\text{ W}$
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 81 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia), Tryb Eco
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: nie dot.
- Roczne zużycie energii: 119 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

- Baterie w zestawie: 2 baterie AAA
- Akcesoria w zestawie: Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Przewód minijack > L/R, Przewód minijack > YPbPr, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot,

50PUS8204/12

Podstawa na biurko

Kolor i wykończenie

- Przód telewizora: Jasnosrebrny

Wymiary

- Głębokość pudełka: 174.0 mm
- Waga produktu: 14,5 kg
- Szerokość urządzenia: 1119,8 mm
- Wysokość podstawy: 45.0 mm
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1119,8 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 200 mm
- Wysokość pudełka: 850.0 mm
- Szerokość pudełka: 1240.0 mm
- Wysokość urządzenia: 651,8 mm
- Głębokość podstawy: 251.5 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 20 kg
- Głębokość urządzenia: 77,7 mm
- Szerokość podstawy: 520.0 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 696.8 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 207.0 mm
- Waga produktu (z podstawą): 16.1 kg



Data wydania 2023-04-30

Wersja: 4.0.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V. lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.

* Oferta aplikacji dla systemu Android może się różnić w zależności od kraju. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym sklepie Google Play.

* Zużycie energii jest wyrażane w kWh na rok, w oparciu o pobór mocy telewizora działającego 4 godziny dziennie przez 365 dni.

Dokładne zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

* Telewizor zapewnia odbiór sygnału DVB dla ogólnodostępnych programów telewizyjnych. Niektórzy nadawcy DVB mogą nie być obsługiwani. Aktualną listę można znaleźć w sekcji Często zadawane pytania na stronie pomocy technicznej firmy Philips. W przypadku niektórych nadawców obowiązuje dostęp warunkowy i wymagana jest subskrypcja. Aby uzyskać dodatkowe informacje, skontaktuj się z nadawcą.

* Aplikacja Philips TV Remote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora, operatora i kraju, a także modelu urządzenia przenośnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/TVRemoteapp.

* Oferta aplikacji Smart TV różni się w zależności od modelu telewizora i kraju. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/smarttv.

* Nagrywanie przez złącze USB jest możliwe tylko w przypadku kanałów cyfrowych. Nagrywanie może zostać ograniczone przez zabezpieczenie przed kopiowaniem transmisji (CI+). Mogą wystąpić ograniczenia w zależności od kraju i kanału.

* Pamiętaj, że aplikacje Amazon mogą być niedostępne w Twoim kraju.

* Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.

* Funkcje są zależne od aplikacji i urządzeń inteligentnych z wbudowaną technologią ChromeCast. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać na stronach internetowych produktów z technologią ChromeCast.